(19) BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT

© Offenlegungsschrift© DE 102 22 664 A 1

 (21) Aktenzeichen:
 102 22 664.4

 (22) Anmeldetag:
 22. 5. 2002

 (43) Offenlegungstag:
 18. 12. 2003

(71) Anmelder:

Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE

(74) Vertreter:

Patentanwälte Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Isenbruck, 68165 Mannheim (72) Erfinder:

Luh, Joachim, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

56 Entgegenhaltungen:

DE . 199 03 554 C2 DE 100 28 459 A1 EP 04 46 497 B1

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

(4) Verfahren zur Schlupfregelung an einer einem automatischen Gertiebe zugeordneten Kupplung

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Regelung der Betriebsweise einer mit einer Automatgetriebestufe (17) zusammenarbeitenden Kupplung (19). Der Automatgetriebestufe (17) ist ein Variatorregler (16) zugeordnet, der Kupplung (19) eine Anpreßkraftsteuerung (18). Abhängig von erkannten und klassifizierten Fahrsituationen werden erste und zweite Drehmoment-/Anpreßkraftreserven (13, 44) ermittelt, die einer Eingangsgröße M_E (22) des Variatorreglers (16) und der Anpreßkraftsteuerung (18) für die Kupplung (19) zugeführt werden, deren Ausgangssignale (20, 21) die Betriebsweise der Automatgetriebestufe (17) und der Kupplung (19) beeinflussen.

